Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination						
10/649,936	HAYASHI ET AL.						
Examiner	Art Unit						
Nathan H. Brown, Jr.	2121						

✓ Rejected — (Through numeral)
 Cancelled
 = Allowed ÷ Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

	,	_		-			· 			
Cla	im	Date								
Final	Original	10/21/05	424/06	6/4/07	•					
	1	-								
	1 2 3 4 5	_	-	7						
	3	-	1	-						
	4	•	1	1						
	5	•	l	1						
	6		1	1	_			L.		Ш
	7	Ŀ	_	1		<u> </u>		<u> </u>	_	-
	8	Ŀ	-	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	$\vdash \dashv$
	9 10	•	_	_				_	-	-
	10	-	-			-		-		\vdash
	11	Ŀ	=	1		├—	-			\vdash
	12	<u> </u>	_	1 (-		 		Н
	13	<u> </u>	-	_				\vdash	-	\vdash
	11 12 13 14 15 16 17 18	-		=	-	 	1	├-	\vdash	$\vdash \vdash$
—	16	-	-)	_		-	-	\vdash	Н
	17	-	_	-	\vdash	┢	\vdash	-		П
	18	Η-	Ξ	-		\vdash	1	1		
	19	-	_	=	_	1	<u> </u>	Т		П
	20	i -	J	=		1	1	Т	П	М
	20 21	-	=	7			Π	Ī		
	22	١.	~	_						
	22 23 24 25 26 27 28 29 30	Ŀ	-	-						
	24	Ŀ	=	Ξ						
	25	Ŀ	_	=		_	L.	<u> </u>	<u> </u>	
	26	-	-	_	L	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	igspace
	27	<u> -</u>	-	_	L	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	_
	28	-	-	=	L	╄	_	ļ	├	\vdash
	29	1	Υ,	ĮΥ	<u> </u>	⊢	├	ļ	├	-
	30	1 V	14	$\overline{}$	┝	-	╄	┢	-	├
	31 32	V	1	Ť	-	╁	╁	╁	╁	┼
⊢	32	ファファファファ	17	t	 -	+	╁╌	-	+-	\vdash
├	33 34	t	⊬	tŤ	+	1-	+-	\vdash	+-	1
 	35	ti	V	tů	 	1	†-	t	t	1
┢	35 36	T	V	ΙŤ	1	T	\vdash		1	\top
	37	1	V	V				Ι		
	38	1	V.	V				L		
	39 40	1	V	V			oxdot			匚
	40	V	V	V		Γ		┖		<u> </u>
	41	1	V,	V	1_	1_	1	1	 	↓
	42	+	V	V	_	\bot	1	\vdash	1	↓_
ļ	43	V	ν,	1	1	1-	₩	1	₋	╁┯
ļ	44	V	14	V	1	+	\vdash	╁	├ -	+
Ь—	45	1	₩	¥	}	+-	+-	⊢	+-	┼-
ļ	46	1	lŽ.	۲ ۲	}	+	+	╁	╁	+
 	47 48	17	₩	1	}-	+-	+	╁	+-	+-
-	49	1	 ₹	H.	 -	┪ー	+	╁╌	╁	+-
-	50	1	ł₹	۲Ť	/ -	+	+	\top	+	†
<u> </u>	1 00		٠,	٧_٧				-		·

Cla	im			:	[Date	;			
			W	N						\neg
1 - 1	Original	10/21/05	Ø	Į,		1				li
2	- <u>%</u>	Ξ1	3	1	•				ļ	
Final	.Ĕ,	81	24	×		il	- 1			
	0	=	3	. 6	-	,				ΙI
		.1	÷	\rightarrow		╌		_		Н
\vdash	51	1	У,	ν,	<u> </u>	Щ.	_			ш
	52	٧.	V	V						Ш
	53	1	.7	∇						l
	54	1	.//	17		\vdash		_		\Box
\vdash	54	7	<u> </u>	×		-				Н
	55		\preceq	ĻĻ		ш				Ш
]	56	1	\	IV.						
	57	7	abla	V						
\vdash	58	1	×	ヾ		\vdash		_	-	Н
-	30		Υ.	LV.	\vdash	-			├—	Н
	59	1	\sim	$\mathbf{L}\mathbf{V}$				_		Ш
	60	V	IJ .	l٧	l	l				
	61	1	V	17	Г	Γ-	_			
	62	Ì	*	*	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	Н
L	62	٧	Υ.	LV,	<u> </u>	—		ــــ	<u> </u>	₽IJ
1	63	7	۷,	L٧	L	L		L	L]
	64	7	V	V	T				· ·	
 	65	Ť	∀	K.	<u> </u>	\vdash	_	_	\vdash	-
-	00		,	ĮΥ	├	⊢⊢	-		\vdash	┝╌┤
L	66	1	\geq	$\perp \underline{\nu}$		_	L.,	ļ	_	
	67	1	\vee	ľV	!				ļ	ll
<u> </u>	68	7	7	ľν	\vdash	一				_
 	00		¥,	. 7		┢	\vdash	┢	├	-
<u></u>	69	7	Y	ĮV.	Ь.	┡	\perp	_	ļ	-
1	70	7	=	V	1	1	L			
	71	7	.7	17	П				Г	
	72	Ī	. Y -	₩	 	-	\vdash	\vdash	⊢	1
<u> </u>	12		ĮΥ,	Ľ,	├	₩	 	-		-
	73	7	V.	V				L		
	74	1	マ	ΙV			I			
-	75	1	V	ΙÙ	1	一	_	_	-	\vdash
·	75 76	1		17	4	├	┢	├─		\vdash
	/6		V,	Ľ,	۰.	<u> </u>	L	! —	١	-
	77	V	 	V	L	L_		<u> </u>		
	78	1	V	∇	\Box	\Box				
	79	1	V	M	1	╁	┢	 	\vdash	1
	75	H		1	 	╂		 	-	\vdash
	80	V	V	Ľ	╙	₩.	<u> </u>	 	 	↓
1	81	1	IV	ĮV,		1		L_	<u> </u>	<u>l</u>
	82	1	V	∇	1	П	ļ —	Π	T-	
ļ	83	V	17	1	, 	 	 			1
	1 03	۲,	۲,	ĻΥ		+	-	 	┼	┼
	84	1	JV	W	1	\bot	!	ـ	 _	₩.
	85	1	l٧	$\mathbb{I}V$	L	L	L	L	L	L_
	86	1	J	17	Γ	Т	П	T .	Г	
	87	1		₩	/ 	+	\vdash	┪	1	
-	01	۱Ÿ	У,	Ψ	1	+-	-	├	₩	┼
L	88	V	Ľ	\mathbf{V}	1_	\perp	L	<u> </u>	╙	丄
	89	1	V	N	1				1	1
\vdash	90	J	V	17	1	1	1	1	1	T
\vdash		1	ن ا	ł۲	1	+	1-	\vdash	+-	†
	91	١Ÿ	¥	ĮΥ	! —	+	₩	↓	-	
L	92	J	V	Lν	1	L	上	乚	\perp	1_
	93	1	V	∇	7		Г		1	1
-	94	1	Ň	17	1	1		1	1	1
—	1 34	V	 	łě	╁	╅—	├-	\vdash	+	+
<u> </u>	95		E	-	1	╄	L	↓_	↓_	+-
1	96	1	1=	=	:[.	1	L			L_
	97	V	F	-	:[T	П	1		T-
	98	lì	仁	╁	+	+	1	+-	T	1
<u> </u>			ļΞ	+=	1-	+	1-	┼		+-
	99	1	E	ĮΞ	_		1_	1_	1_	1_
	100	1	=	=	:[]	1	1		1	1
·			•				_		_	

	Claim Date								_	
Cla		Date								
_	Original	92	α	0						
Final	igi	10/21/05	//	77					-	-
u	Ö	õ	1	110	1			1	- 1	- 1
	1		12	7	H	\vdash	Н		-	
	101 102	1	=	1/1	-	-			-+	\dashv
	102	Ť	-	7	-	-	-	\dashv	\dashv	\dashv
	103	7	=	7		Н	Н	\dashv	\dashv	\dashv
	104		Ξ	₩	├	-	-	\dashv	┰	\dashv
	103 104 105 106	1	=	E	⊢	\vdash	Н	-		\dashv
	107	V	=	3	├	-	-	\dashv	-	\dashv
	108	1	三	Ξ		┝			┪	
	109	i	=	=	\vdash	\vdash		-	-	↤
	110	Ť	들	Ē	-	-		\dashv		-
	111	1	=	Ξ	┢	-	\vdash	\vdash	-	-
	112	Ì	Ξ	Ξ	╌	\vdash	-		-	_
	112 113	V		宣	т	\vdash	-		-	\dashv
	114		E	ΙΞ	_	Н	\vdash			
	115	1	E	E	\vdash	٠		\vdash	\dashv	\dashv
	116		E	巨	 			Н	\dashv	ᅱ
	117	1	Ξ	ΙĒ	\vdash	<u> </u>	┢	\vdash	-	-
	118	i	=	1=	1-	\vdash	Т	Н		\neg
	119	Ì	Ξ	İΞ	1					\dashv
	120	1	Ξ	ΙĒ	T	 	\vdash	\vdash		_
	121	j	=	叓	-	\vdash	一	\vdash		\neg
	121 122	i	=	=	-	├	一	\vdash	\neg	ᅥ
	123	1	ᆵ	İΞ	_	 	 			ᅥ
	123 124	1	=	E]	\vdash	_		-	\dashv
	125	i	=	트	1-	-	 	\vdash	-	\dashv
	125 126	V	İΞ	모	1	1-	 	\vdash		ᅥ
	127	V	=	Ħ	1	 	T			\neg
<u> </u>	127 128 129 130	1	レ	V	 	\vdash	<u> </u>	\vdash		\neg
	129	╅	Ť	Ū	1	⇈	1			\neg
	130	T	1	1	T		1			
	131	T	T	Т	T	T	Τ	Г	П	
	131 132	П	1	1	1	Г				
	133	Г	1		Π	Π	L			
	133 134	1		Ι	Γ	Γ				
	135		Ι	L	L					
	136									
	137									
	138		\Box				匚	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		Ш
	139				\perp	1	┖	Ш.	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	
	140		┖	<u> </u>	_	1_		<u> </u>	 	Ш
	141	\vdash	1_	4_	\perp	┺	1	 	<u> </u>	Ш
	142 143	L	\perp	<u> </u>	1_	4_	1_	 	L.	Щ
		_	4	_	1	↓_	1_	 _	 _	Щ
	144	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	1	1_	1_	↓_	 	<u> </u>	<u> </u>	
	145	1_	↓_	4_	4_	1	 	—	 	
	146	1	1_	1	↓_	1	<u> </u>	 _	<u> </u>	<u> </u>
	147	<u> </u>	-	4	\perp	ļ.,	1	ـــ	 	
L	148	1_	1_	1_	1_	↓_	1	_	┞	Щ.
	149	\perp	1	1	1	4_	╄	-	╄	\vdash
L	150	1_		Т.			<u> </u>	_	_	L